Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : Коммунальное государственное казенное предприятие "Железинский районный Дом культуры имени Кудайбергена Альсеитова" отдела культуры, физической культуры спорта Железинского района.
(полное наименование)

Технический надзор Товарищество с ограниченной ответственностью "SAPA Инженеринг Ж.С."
(полное наименование)

Авторский надзор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Континент Инжиниринг"
(полное наименование)

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Строй Центр-Turkistan"
(полное наименование)

Объект : Капитальный ремонт ДК Церковное Железинского района, Павлодарской области
(наименование)

Договор: № 32 от 25.06.2021 г.

Акт № 3
приемки выполненных работ
от 26 августа 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Архитектурно-строительные решения 2-1-1										
		Демонтажные работы										
		Полы										
13	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2015**	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**м2**	**255,5**		**788,25**	**30,86**	**201397,88**	**7884,73**	**--**	**142201,08**	**371086,88**
		НР - 72%, СП - 8%				**757,39**	**15,61**	**193513,14**	**3988,36**		**27487,92**	
		Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований 2. Укладка на строительной площадке										
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,6987	178,52	1084,00		193513,14				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	3,68							
13.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0144	3,6792		2143,00		7884,53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0144	3,6792		1084,00		3988,25			
13.4	**147789 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0,052**	**13,286**	**--**				**--**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**371086,88**				
		Строительно-монтажные работы										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						Фасад						
23	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**350**		**1242,00**	**30,04**	**434700,00**	**10514,00**	**147252,00**	**205949,52**	**691901,48**
		НР - 72%; СП - 8%				**791,24**	**26,02**	**276934,00**	**9107,00**		**51251,96**	
		Состав работ: 1. Подготовка поверхности 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывного слоя 3. Вытягивание тяг с разделкой углов 4. Уход за штукатуркой										
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,611	213,85	1294,99		276934,00				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,024	8,4							
23.3	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,009	3,15		61,00		192,15			
23.4	3385 С	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0,024	8,4		1229,00		10323,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,024	8,4		1084,00		9105,60			
23.5	**102682 С**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0189**	**6,615**	**22255,00**				**147216,83**		
23.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,0035	1,225	30,00				36,75		
27	**Е11-080701-0102 1108-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	**м2 вертикальной проекции**	**625**		**801,80**	**39,84**	**501125,00**	**24900,00**	**175800,00**	**224932,50**	**784142,10**
		НР - 72%; СП - 8%				**480,68**	**19,17**	**300425,00**	**11981,25**		**58084,60**	
		Состав работ: 1. Планировка места установки наружных лесов 2. Сборка и установка инвентарных лесов с устройством настилов, ограждений, стремянок и ходовых лестниц 3. Разборка лесов 4. Восстановительный ремонт деталей лесов при каждом обороте их 5. Завозка готовых элементов лесов с приобъектного склада на объект и отвозка их с объекта на приобъектный склад										
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,435	271,88	1105,01		300425,00				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0148	9,25							
27.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0148	9,25		2692,00		24901,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0148	9,25		1295,00		11978,75			
27.4	**130852 С**	**Стальные детали лесов**	**т**	**0,00035**	**0,21875**	**474703,00**				**103841,28**		
27.5	248379 С	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,00009	0,05625	31415,00				1767,09		
27.6	**268274 С**	**Щиты настила**	**м2**	**0,034**	**21,25**	**3303,00**				**70188,75**		
						Проемы						
45	**Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2**	**25,62**		**2708,79**	**538,69**	**69399,20**	**13801,24**	**27705,72**	**22616,95**	**99377,44**
		НР - 72%; СП - 8%				**1088,69**	**137,40**	**27892,24**	**3520,19**		**7361,29**	
		Состав работ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		1. Осмолка и обивка коробок толем 2. Установка блоков 3. Установка приборов										
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,899	23,03	1211,00		27892,24				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,101	2,59							
45.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	1,772904		5971,00		10586,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	1,772904		1295,00		2295,91			
45.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0119	0,304878		4939,00		1505,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,304878		1850,00		564,02			
45.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	0,458598		735,00		337,07			
45.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0199	0,509838		2692,00		1372,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0199	0,509838		1295,00		660,24			
45.7	102673 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00105	0,026901	24045,00				646,83		
45.8	131598 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,020496	45757,00				937,84		
45.9	**135545 С**	**Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93**	**м2**	**0,89**	**22,8018**	**226,00**				**5153,21**		
45.10	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,432**	**11,06784**	**1629,00**				**18029,51**		
45.11	145975 С	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,021	0,53802	348,00				187,23		
45.12	147444 С	Ерши металлические	кг	0,375	9,6075	200,00				1921,50		
45.13	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,000236	0,006046	80149,00				484,61		
45.14	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0413	1,058106	326,00				344,94		
66	**Е11-150203-0701 1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**88,41**		**2493,22**	**20,81**	**220425,58**	**1839,81**	**49448,60**	**122196,98**	**370032,36**
		НР - 72%; СП - 8%				**1913,10**	**6,57**	**169137,17**	**580,85**		**27409,80**	
		Состав работ: 1. Очистка поверхности, обеспыливание 2. Нанесение грунтовки 3. Приготовление раствора 4. Нанесение раствора на поверхность вручную с разравниванием и выравниванием										
66.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,48	130,61	1295,00		169137,17				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0048	0,4244							
66.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,123774		4939,00		611,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,123774		1850,00		228,98			
66.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002	0,17682		2143,00		378,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,17682		1084,00		191,67			
66.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,123774		2692,00		333,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,123774		1295,00		160,29			
66.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0423	3,739743		138,00		516,08			
66.7	**149850 С**	**Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006**	**кг**	**12,82**	**1133,4162**	**41,00**				**46470,06**		
66.8	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0045	0,397845	123,00				48,93		
66.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1171	10,352811	283,00				2929,85		

Внутренняя отделка

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
113	**Е11-150203-0502 1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**556,61**		**678,81**	**6,43**	**377832,43**	**3579,00**	**86708,70**	**208334,67**	**633060,47**
		НР - 72%; СП - 8%				**516,60**	**3,25**	**287544,73**	**1808,98**		**46893,37**	
		Состав работ: 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя										
113.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,45	250,47	1148,00		287544,73				
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	1,67							
113.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	1,66983		2143,00		3578,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	1,66983		1084,00		1810,10			
113.4	**102682 С**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,007**	**3,89627**	**22255,00**				**86711,49**		
115	**Е11-150405-0102 1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**200,61**		**308,70**	**2,64**	**61928,31**	**529,61**	**25282,88**	**26186,83**	**95164,35**
		НР - 72%; СП - 8%				**180,03**	**1,27**	**36115,82**	**254,77**		**7049,21**	
115.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,154	30,89	1169,03		36115,82				
115.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,2006							
115.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,020061		2143,00		42,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,020061		1084,00		21,75			
115.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,180549		2692,00		486,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,180549		1295,00		233,81			
115.5	147047 С	Ветошь	кг	0,0011	0,220671	90,00				19,86		
115.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0033	0,662013	170,00				112,54		
115.7	**149589 С**	**Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00057**	**0,114348**	**211453,00**				**24179,16**		
115.8	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	11,03355	88,00				970,95		
116	**Е11-150405-0101 1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1000**		**278,65**	**2,37**	**278650,00**	**2370,00**	**114960,00**	**116971,20**	**427270,90**
		НР - 72%; СП - 8%				**161,32**	**1,14**	**161320,00**	**1140,00**		**31649,70**	
116.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,138	138	1168,99		161320,00				
116.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,9							
116.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,1		2143,00		214,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,1		1084,00		108,40			
116.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,8		2692,00		2153,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,8		1295,00		1036,00			
116.5	147047 С	Ветошь	кг	0,001	1	90,00				90,00		
116.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,003	3	170,00				510,00		
116.7	**149589 С**	**Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00052**	**0,52**	**211453,00**				**109955,56**		
116.8	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	50	88,00				4400,00		
						Вход в подвал						

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
150	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**1,05**		**12042,09**	**1558,61**	**12644,19**	**1636,54**	**4449,43**	**4993,01**	**19048,18**
		НР - 72%; СП - 8%				**6245,92**	**358,59**	**6558,22**	**376,52**		**1410,98**	
		Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича 2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей 3. Расшивка швов кладки наружных стен										
150.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	5,44	5,71	1148,00		6558,22				
150.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2769	0,2907							
150.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,248	0,2604		5971,00		1554,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,248	0,2604		1295,00		337,22			
150.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0289	0,030345		2692,00		81,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0289	0,030345		1295,00		39,30			
150.5	**102640 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,24**	**0,252**	**17651,00**				**4448,05**		
150.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,0462	30,00				1,39		
151	**С121-030102-0502 2103-0102-0502 РСНБ РК 2015**	**Кирпич силикатный утолщенный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015**	**1000 шт.**	**0,399**		**58263,00**	**--**	**23246,94**	**--**	**23246,94**	**--**	**25106,69**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1859,76**	
152	**Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**35**		**1182,46**	**71,43**	**41386,10**	**2500,05**	**11813,55**	**20945,48**	**67318,11**
		НР - 72%; СП - 8%				**773,50**	**57,67**	**27072,50**	**2018,45**		**4986,53**	
		Состав работ: 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов										
152.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,65	22,75	1190,00		27072,50				
152.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0532	1,86							
152.3	1010 С	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	1,645		1237,00		2034,87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	1,645		1084,00		1783,18			
152.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	0,217		2143,00		465,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0062	0,217		1084,00		235,23			
152.5	**102682 С**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0151**	**0,5285**	**22255,00**				**11761,77**		
152.6	144613 С	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00006	0,0021	20927,00				43,95		
152.7	**276071 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82**	**м2**	**0,0277**	**0,9695**	**--**				**--**		
152.8	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0007	0,0245	326,00				7,99		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3212422,08				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3583509,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1486512,82				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					69554,98			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					34776,37			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						666667,82		
		- Накладные расходы	Тенге							1095328,22	
		- Сметная прибыль	Тенге							265445,11	
		Электроосвещение 2-1-4									
		Строительно-монтажные работы									
5	**Е11-210501-0101 1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	**шкаф**	**1**	**18428,36**	**644,76**	**18428,36**	**644,76**	**10194,02**	**5651,31**	**26006,04**
		НР - 72%; СП - 8%			**7589,58**	**259,46**	**7589,58**	**259,46**		**1926,37**	
		Состав работ: 1. Изготовление деталей крепления шкафа (панели) 2. Установка крепежных конструкций 3. Установка шкафа (панели) 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов									
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	6,05	6,05	1254,00		7589,58			
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,165	0,165						
5.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,18	0,18		12,00		2,16		
5.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0825	0,0825		4939,00		407,47		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0825	0,0825		1850,00		152,63		
5.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,08	0,08		163,00		13,04		
5.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0825	0,0825		2692,00		222,09		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0825	0,0825		1295,00		106,84		
5.7	**129995 С**	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012**	**т**	**0,015**	**0,015**	**599271,00**			**8989,07**		
5.8	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00051	0,00051	633858,00			323,27		
5.9	147167 С	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,06	0,06	448,00			26,88		
5.10	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0002	234268,00			46,85		
5.11	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	637,00			637,00		
5.12	287780 С	Эмаль ХС-720 СТ РК 3262-2018	т	0,00015	0,00015	1139725,00			170,96		
		Светотехническое оборудование									
14	**Ц13-080305-0409 1308-0305-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Светильник. Установка на кронштейнах**	**шт.**	**30**	**4722,83**	**938,71**	**141684,90**	**28161,30**	**52998,60**	**57117,53**	**214706,62**
		НР - 72%; СП - 8%			**2017,50**	**626,83**	**60525,00**	**18804,90**		**15904,19**	
		Состав работ: 1. Установка деталей крепления 2. Установка светильника 3. Ввертывание ламп									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		4. Присоединение 5. Опробование на зажигание 6. Оснастка кронштейнов										
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	1,5	45	1345,00		60525,00				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5614	16,84							
14.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0187	0,561		5306,00		2976,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,561		1850,00		1037,85			
14.4	1488 С	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,524	15,72		1506,00		23674,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,524	15,72		1084,00		17040,48			
14.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,561		2692,00		1510,21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,561		1295,00		726,50			
14.6	144613 С	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,000032	0,000945	20927,00				19,78		
14.7	147733 С	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0309	0,927	374,00				346,70		
14.8	147763 С	Хомутик	шт.	2,04	61,2	860,00				52632,00		
						Кабельно-проводниковая продукция						
28	**Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**65**		**281,21**	**2,25**	**18278,65**	**146,25**	**845,00**	**12451,61**	**33188,68**
		НР - 72%; СП - 8%				**265,96**	**0,10**	**17287,40**	**6,50**		**2458,42**	
		Состав работ: 1. Прокладка труб 2. Соединение труб на сварке в раструб 3. Установка протяжных коробок с введением концов труб в коробки 4. Крепление труб 5. Затягивание проволоки 6. Установка на концах труб заглушек										
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,2235	14,53	1189,98		17287,40				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0065							
28.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00004	0,0026		4939,00		12,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0026		1850,00		4,81			
28.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,00022	0,0143		16,00		0,23			
28.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00002	0,0013		2692,00		3,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,0013		1295,00		1,68			
28.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00042	0,0273		17,00		0,46			
28.7	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	2,08		62,00		128,96			
28.8	127911 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,000021	0,001365	306,00				0,42		
28.9	**181698 С**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25**	**шт.**	**0,97**	**63,05**	**10,00**				**630,50**		
28.10	**280176 С**	**Трубы полимерные**	**м**	**1,01**	**65,65**	**--**				**--**		
28.11	**287729 С**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,004074**	**0,26481**	**809,00**				**214,23**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29	**Е11-210101-0202 1121-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**25**		**354,11**	**2,49**	**8852,75**	**62,25**	**317,75**	**6103,98**	**16153,27**
		НР - 72%; СП - 8%				**338,91**	**0,20**	**8472,75**	**5,00**		**1196,54**	
		Состав работ: 1. Прокладка труб 2. Соединение труб на сварке в раструб 3. Установка протяжных коробок с введением концов труб в коробки 4. Крепление труб 5. Затягивание проволоки 6. Установка на концах труб заглушек										
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,2848	7,12	1189,99		8472,75				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0025							
29.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00008	0,002		4939,00		9,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,002		1850,00		3,70			
29.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,00017	0,00425		16,00		0,07			
29.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,001		2692,00		2,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,001		1295,00		1,30			
29.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00032	0,008		17,00		0,14			
29.7	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	0,8		62,00		49,60			
29.8	127911 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,000021	0,000525	306,00				0,16		
29.9	**181699 С**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32**	**шт.**	**0,73**	**18,25**	**14,00**				**255,50**		
29.10	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,003066	0,07665	809,00				62,01		
34	**Ц13-080206-1201 1308-0206-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой**	**м кабеля**	**1095**		**344,28**	**156,15**	**376986,60**	**170984,25**	**27495,45**	**175387,46**	**596563,99**
		НР - 72%; СП - 8%				**163,02**	**59,44**	**178506,90**	**65086,80**		**44189,93**	
		Состав работ: 1. Заготовка кабеля 2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Соединение жил 5. Прозвонка										
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,13	142,35	1254,00		178506,90				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	41,39							
34.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0189	20,6955		5306,00		109810,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0189	20,6955		1850,00		38286,67			
34.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	29,565		163,00		4819,10			
34.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0189	20,6955		2692,00		55712,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0189	20,6955		1295,00		26800,67			
34.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0345	37,7775		17,00		642,22			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
34.7	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	1,752	652,00				1142,30		
34.8	147184 С	Лента К226	100 м	0,00055	0,60225	1755,00				1056,95		
34.9	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000019	0,020805	234268,00				4873,95		
34.10	242707 С	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,003	3,285	1810,00				5945,85		
34.11	242794 С	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0016	1,752	4264,00				7470,53		
34.12	242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0002	0,219	380,00				83,22		
34.13	287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0041	4,4895	1092,00				4902,53		
34.14	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000004	0,00438	460468,00				2016,85		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**							**886618,60**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей			Тенге			**272381,63**				
		- Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				**199998,81**			
		- в том числе зарплата машинистов			Тенге				**84162,66**			
		- Материалов, изделий и конструкций			Тенге					**91850,82**		
		- Накладные расходы			Тенге						**256711,89**	
		- Сметная прибыль			Тенге						**65675,45**	
		Внутренний водопровод и канализация 2-1-3										
		Выгреб V-7,5м3										
5	**Е11-010102-0202 1101-0102-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3**	**м3 грунта**	**113,4**		**80,21**	**73,23**	**9095,81**	**8304,28**	**7,94**	**3540,26**	**13646,95**
		НР - 72%; СП - 8%				**6,91**	**36,45**	**783,59**	**4133,43**		**1010,89**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой										
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,006	0,6804	1151,66		783,59				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	2,2							
5.3	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00278	0,315252		4791,00		1510,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00278	0,315252		1850,00		583,22			
5.4	2302 С	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, 2,5 м3	маш.-ч	0,00833	0,944622		7192,00		6793,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,01666	1,889244		1879,00		3549,89			
5.5	**100081 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,00003**	**0,003402**	**2483,00**				**8,45**		
6	**Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	**м3 грунта**	**0,9**		**1978,83**	**--**	**1780,95**	**--**	**--**	**1282,28**	**3308,29**
		НР - 72%; СП - 8%				**1978,83**	**--**	**1780,95**	**--**		**245,06**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием по полкам на одну сторону бровки 2. Откидка грунта от бровки 3. Устройство и разборка полок 4. Зачистка дна и стенок										
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,89	1,7	1047,00		1780,95				
7	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**1**		**156,94**	**74,97**	**156,94**	**74,97**	**--**	**83,49**	**259,67**
		НР - 72%; СП - 8%				**81,97**	**33,99**	**81,97**	**33,99**		**19,23**	
		Состав работ: 1. Уплотнение грунта										
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	0,108	758,98		81,97				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	0,0262							
7.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,02625		2792,00		73,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,02625		1295,00		33,99			
7.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,105		16,00		1,68			
8	**Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие глиняные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**17**		**3958,32**	**981,76**	**67291,44**	**16689,92**	**76,50**	**41133,25**	**117098,67**
		НР - 72%; СП - 8%				**2972,06**	**388,50**	**50525,02**	**6604,50**		**8673,98**	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением										
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	2,99	50,83	994,00		50525,02				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	5,1							
8.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	1,36		4506,00		6128,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	1,36		1295,00		1761,20			
8.4	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	3,74		2792,00		10442,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	3,74		1295,00		4843,30			
8.5	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	7,48		16,00		119,68			
8.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	2,55	30,00				76,50		
9	**С121-010102-0101 2101-0102-0101 РСНБ РК 2015**	**Глина**	**м3**	**17**		**1607,00**	**--**	**27319,00**	**--**	**27319,00**	**--**	**29504,52**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2185,52**	
10	**Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,53**		**8606,15**	**1704,74**	**4561,26**	**903,51**	**1950,85**	**1500,76**	**6546,98**
		НР - 72%; СП - 8%				**3220,56**	**712,25**	**1706,90**	**377,49**		**484,96**	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением										
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,24	1,72	994,00		1706,90				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,2915							
10.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,0477		4506,00		214,94			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,0477		1295,00		61,77			
10.4	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,2438		2792,00		680,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,2438		1295,00		315,72			
10.5	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	0,4929		16,00		7,89			
10.6	**100078 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,29**	**0,1537**	**3233,00**				**496,91**		
10.7	100079 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,0477	2842,00				135,56		
10.8	**100081 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**1**	**0,53**	**2483,00**				**1315,99**		
10.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	0,0795	30,00				2,38		
11	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,53		**21254,22**	**1085,48**	**11264,74**	**575,30**	**10040,48**	**556,84**	**12767,31**
		НР - 72%; СП - 8%				**1224,45**	**234,78**	**648,96**	**124,43**		**945,73**	
		Состав работ:										
		1. Устройство бетонной подготовки										
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	0,7155	907,00		648,96				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,0961							
11.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,2544		15,00		3,82			
11.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,0954		5971,00		569,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,0954		1295,00		123,54			
11.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000689		2692,00		1,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,000689		1295,00		0,89			
11.6	**100463 С**	**Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,02**	**0,5406**	**16874,00**				**9122,08**		
11.7	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,1325	6931,00				918,36		
11.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,002	0,00106	30,00				0,03		
12	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,01		**1764,65**	**1764,65**	**17,65**	**17,65**	**--**	**6,46**	**26,04**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**897,84**	**--**	**8,98**		**1,93**	
		Состав работ:										
		1. Розлив вяжущих материалов										
12.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,0058							
12.2	1239 С	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,0029		6085,00		17,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,0058		1548,00		8,98			
12.3	**144679 С**	**Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006**	**т**	**1,03**	**0,0103**	**--**				**--**		
13	**С121-100501-0101 2110-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30693-2000**	кг	10		**446,00**	**--**	**4460,00**	**--**	**4460,00**	**--**	**4816,80**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**356,80**	
14	**Е11-230601-0107 1123-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие**	**м3 конструкций колодца**	**4,16**		**106596,61**	**7028,91**	**443441,90**	**29240,27**	**374291,51**	**37157,79**	**519047,67**
		НР - 72%; СП - 8%				**9593,78**	**2812,00**	**39910,12**	**11697,92**		**38447,98**	
		Состав работ:										
		1. Устройство песчаной подготовки										
		2. Укладка сборной железобетонной плиты днища										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		3. Устройство бетонного лотка с установкой и снятием металлической опалубки, затиркой и железнением поверхности 4. Монтаж сборных железобетонных конструкций 5. Заделка труб 6. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок										
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	8,06	33,54	1190,00		39910,12				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,72	7,13							
14.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,015	0,0624		4506,00		281,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015	0,0624		1295,00		80,81			
14.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,065	4,4304		4939,00		21881,75			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,065	4,4304		1850,00		8196,24			
14.5	1005 С	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,023	0,09568		200,00		19,14			
14.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,012	0,04992		1631,00		81,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,04992		1295,00		64,65			
14.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,623	2,59168		2692,00		6976,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,623	2,59168		1295,00		3356,23			
14.8	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,132	0,54912	1884,00				1034,54		
14.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,573**	**2,38368**	**20173,00**				**48085,98**		
14.10	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,069	0,28704	16743,00				4805,91		
14.11	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0006	0,002496	24545,00				61,26		
14.12	**147499 С**	**Скобы ходовые**	**шт.**	**13**	**54,08**	**595,00**				**32177,60**		
14.13	**246941 С**	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92**	**м3**	**1,14**	**4,7424**	**59094,00**				**280247,39**		
14.14	**279119 С**	**Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017**	**т**	**0,0021**	**0,008736**	**901881,00**				**7878,83**		
15	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**		**3642,00**	**--**	**3642,00**	**--**	**3642,00**	**--**	**3933,36**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**291,36**	
16	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**		**4940,00**	**--**	**4940,00**	**--**	**4940,00**	**--**	**5335,20**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**395,20**	
17	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**3**		**24234,00**	**--**	**72702,00**	**--**	**72702,00**	**--**	**78518,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5816,16**	
18	С121-040301-0115 2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2**		**17805,00**	**--**	**35610,00**	**--**	**35610,00**	**--**	**38458,80**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2848,80**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	**С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1**		**23132,00**	**--**	**23132,00**	**--**	**23132,00**	**--**	**24982,56**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1850,56**	
20	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**0,37**		**12042,09**	**1558,61**	**4455,57**	**576,69**	**1567,89**	**1759,44**	**6712,21**
		НР - 72%; СП - 8%				**6245,92**	**358,59**	**2310,99**	**132,68**		**497,20**	
		Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича 2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей 3. Расшивка швов кладки наружных стен										
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	5,44	2,01	1148,00		2310,99				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2769	0,1025							
20.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,248	0,09176		5971,00		547,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,248	0,09176		1295,00		118,83			
20.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0289	0,010693		2692,00		28,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0289	0,010693		1295,00		13,85			
20.5	**102640 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,24**	**0,0888**	**17651,00**				**1567,41**		
20.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,01628	30,00				0,49		
21	**С121-030102-0502 2103-0102-0502 РСНБ РК 2015**	**Кирпич силикатный утолщенный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015**	**1000 шт.**	**0,0143**		**58263,00**	**--**	**833,16**	**--**	**833,16**	**--**	**899,81**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**66,65**	
22	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Колодцы. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бетону**	**м2 поверхности**	**31,4**		**302,91**	**19,72**	**9511,37**	**619,21**	**404,74**	**6169,50**	**16935,34**
		НР - 72%; СП - 8%				**270,30**	**2,59**	**8487,42**	**81,33**		**1254,47**	
		Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее										
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	6,66	1275,00		8487,42				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0628							
22.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,6123		735,00		450,04			
22.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0628		2692,00		169,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0628		1295,00		81,33			
22.5	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,007536	53700,00				404,68		
23	**прайслист СТПРАЙСЛИСТ**	**Пенетрон**	**кг**	**75,36**		**1500,00**	**--**	**113040,00**	**--**	**113040,00**	**--**	**122083,20**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9043,20**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24	**Е11-460303-0101 1146-0303-0101 РСНБ РК 2015**	**Кольца железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2**	**м3 заделки**	**5,6**		**55270,38**	**657,96**	**309514,13**	**3684,58**	**4038,16**	**218542,95**	**570301,64**
		НР - 72%; СП - 8%				**53891,32**	**310,80**	**301791,39**	**1740,48**		**42244,57**	
		Состав работ: 1. Расчистка отверстий, гнезд и борозд 2. Установка опалубки 3. Укладка арматуры 4. Укладка бетона 5. Заделка отверстий, гнезд и борозд										
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	55,16	308,9	977,00		301791,39				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,24	1,34							
24.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,44	2,464		27,00		66,53			
24.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,24	1,344		2692,00		3618,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,24	1,344		1295,00		1740,48			
24.5	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5	2,8	112,00				313,60		
24.6	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	9,5	53,2	70,00				3724,00		
24.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,0032	0,01792	30,00				0,54		
25	**прайслист СТПРАЙСЛИСТ**	**Пенетрон**	**кг**	**56,52**		**1500,00**	**--**	**84780,00**	**--**	**84780,00**	**--**	**91562,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6782,40**	
26	**Е12-190101-0401 1219-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка**	**отверстие**	**1**		**956,13**	**1,07**	**956,13**	**1,07**	**102,39**	**614,31**	**1696,08**
		НР - 72%; СП - 8%				**852,67**	**0,54**	**852,67**	**0,54**		**125,64**	
		Состав работ: 1. Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов 2. Оштукатуривание мест прохода трубопроводов										
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,7866	0,7866	1083,99		852,67				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0005							
26.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	0,0005		2143,00		1,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0005		1084,00		0,54			
26.4	**131588 С**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,002**	**0,002**	**50378,00**				**100,76**		
26.5	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,005	0,005	326,00				1,63		
27	**С121-020101-0401 2102-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,2**		**18021,00**	**--**	**3604,20**	**--**	**3604,20**	**--**	**3892,54**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**288,34**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**								**1672334,20**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей		Тенге				**408879,98**				
		- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					**60687,45**			
		- в том числе зарплата машинистов		Тенге					**24935,77**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций		Тенге					**766542,82**		
		- Накладные расходы		Тенге						**312347,34**	
		- Сметная прибыль		Тенге						**123876,61**	
		Итого по акту:		Тенге		6 142 462					
		в том числе оборудование		Тенге							
						6 142 462					
		Временные здания и сооружения	0,98%	Тенге		60 196					
		Итого с временными зданиями и сооружениями		Тенге		6 202 658					
		Затраты на производство СМР в зимнее время	2,42%	Тенге		150 104					
		Итого с зимними		Тенге		6 352 762					
		Непредвиденные работы и затраты	2%	Тенге		127 055					
		итого с оборудованием		Тенге		6 479 817					
		Итого в текущих ценах 2020-21г.	1,050036	Тенге		6 804 042					
		ИТОГО с коэффициентом договорной суммы К=	0,89999	Тенге		6 123 569					
		НДС - 12%	12%	Тенге		734 828					
		ВСЕГО ПО АКТУ:		Тенге		**6 858 398**					

Заказчик:

Коммунальное государственное казенное предприятие "Железинский районный Дом культуры имени Кудайбергена Альсеитова" отдела культуры, физической культуры спорта Железинского района.

Руководитель _____ Джунусов Б.Н.

Подрядчик:
ТОО "Строй Центр-Turkistan"

Директор _____ Баймбетов М.М.

Авторский надзор:
ТОО "Континент Инжиниринг"

Директор _____ Григорьев А.С.

Технический надзор:
ТОО "SAPA Инженеринг Ж.С."

Директор _____ Абдыкалыков Ж.А.